



mod. GSD8-RFM

Certificazioni — Certifications
Certifications — Certificaciones



MATERIALI A CONTATTO
CON ACQUA POTABILE



Versioni alternative
— Alternative versions



Funzionalità — Features



ITA

Getto singolo, quadrante asciutto, lettura diretta su 8 rulli numeratori. Realizzato nelle versioni per acqua fredda e calda nei calibri DN15 e DN20 mm (1/2" e 3/4"). Quadrante girevole a 360°. Predisposizione ottica per l'installazione di moduli di trasmissione dati M-BUS cablati e wireless M-BUS.

ESP

Chorro único, esfera seca, lectura directa sobre 8 rodillos numerados. Construido en las versiones para agua fría y caliente en los calibres DN15 y DN20 mm (1/2" y 3/4"). Relojería orientable a 360°. Predisposición óptica para módulos de telemetría M-Bus cable y wireless M-BUS.

ENG

Single jet, dry dial, direct reading on 8 numerical rolls. Produced in the versions for cold water and hot water in the diameters DN15 and DN20 mm (1/2"- 3/4"). 360° rotating dial. Optical pre-equipment for the installation of data communication modules M-BUS wired and wireless M-BUS.

FRA

Jet unique, cadran sec à lecture directe sur 8 rouleaux numériques, disponible en la version pour eau froide ou eau chaude et en 2 calibres DN15 ou DN20 mm (1/2" ou 3/4"), cadran orientable à 360°. Pre-équipement optique pour modules de télérélevage M-Bus filaire et radio M-BUS.

Moduli compatibili — Compatible modules

mod. RFM-TX1



M-Bus

mod. RFM-MB1



M-Bus

Dimensioni e pesi - Dimensions and Weights		Calibro - Size	DN (in)	15 (1/2")	15 (1/2")	15 (1/2")	20 (3/4")
	L	mm	80	110	115	130	
	I	mm	160	190	195	228	
	H	mm	73	73	73	73	
	h	mm	18	18	18	18	
	B	mm	74	74	74	74	
	D	in	3/4"	3/4"	7/8"-3/4"	1"	
Pesi Weight	con raccordi with unions	Kg	0,60	0,65	0,70	0,85	
	senza raccordi without unions	Kg	0,45	0,50	0,55	0,60	

Filettatura/Threading: EN ISO 228-1:2003

Posizione d'installazione - Installation position			
R100H↑ *R160H↑ *R200H↑	R50H→ *R80H→	R50V *R80V	*R50H↓

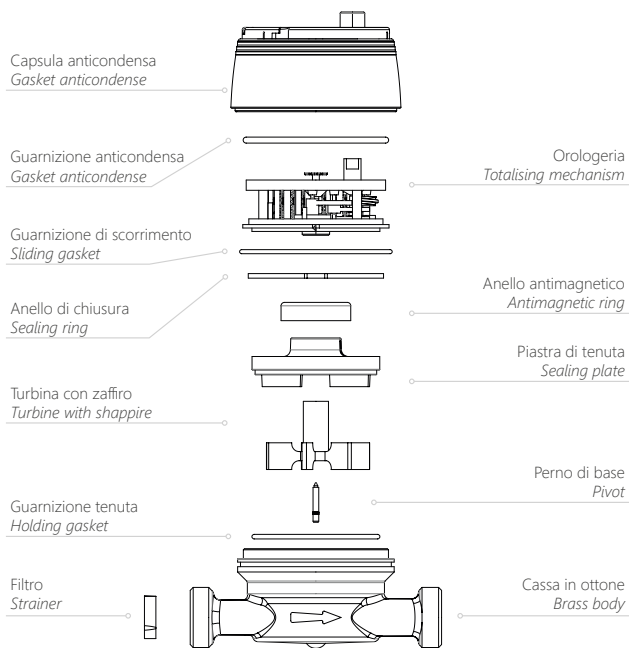
Calibro - Size		DN (in)	15 (1/2")	15 (1/2")	20 (3/4")	
R = 100H ↑	Portata di sovraccarico Overload flow rate	Q ₄	m ³ /h	2	3,12	5
	Portata permanente Permanent flow rate	Q ₃	m ³ /h	1,6	2,5	4
R = 160H ↑	Portata di transizione Transitional flow rate	Q ₂	L/h	25,6	40	64
	Portata minima Min flow rate	Q ₁	L/h	16	25	40

*R = 160H ↑	Portata di transizione Transitional flow rate	Q ₂	L/h	16	25	40
	Portata minima Min flow rate	Q ₁	L/h	10	15,63	25

*R = 200H ↑	Portata di transizione Transitional flow rate	Q ₂	L/h	-	20	32
	Portata minima Min flow rate	Q ₁	L/h	-	12,5	20

Lettura minima Min reading		L	0,05		
Lettura massima Max reading		m ³	99.999		
Pressione max ammissibile Max admissible pressure		bar	16		

*Versione su richiesta / Version on request



Versione base — Basic version

- > R100H↑ R50VH→
- > Disponibile in versione per acqua fredda (0,1 °C - 50 °C) e per acqua calda (30 °C - 90 °C)
- > IP68
- > Trasmissione magnetica
- > Lettura diretta su 8 rulli numeratori
- > Quadrante asciutto orientabile a 360°
- > Protezione antifrode magnetica

- > R100H↑ R50VH→
- > Available for cold water (0,1 °C - 50 °C) and for hot water (30 °C - 90 °C)
- > IP68
- > Magnetic transmission
- > Direct reading on 8 numeric rolls
- > 360° rotating dial
- > Anti-magnetic fraud protection

Su richiesta — Upon request

- > *R200H↑ R80VH↓→
- > *R160H↑ R50VH↓→
- > Coperchio

- > *R200H↑ R80VH↓→
- > *R160H↑ R50VH↓→
- > Lid